MIL コネクタ端子台変換モジュール　**CUTO-TB16　取扱説明書**

当社「CUT」シリーズの入出力コネクタ（MIL コネクタ 26P）を、容易に端子台へ変換するモジュールです。

- ■ ねじ取付けだけでなく、DIN レール取付けにも対応。※ DIN レール取付けには DIN レール取付板が必要です。
- ■ レバー式端子台を使用している為、専用工具は必要ありません。
- ■ 端子台は用途別に色違いの端子台を使用。

◆ 定格／性能

定格電流	1A
定格電圧	300V
使用周囲温度	0℃ ～ 50℃

注意 ： 上記は「CUTO-TB16」単体の内容となります。「CUT」と一緒にご利用の際は、「CUT」本体の定格を確認して頂き、「CUT」本体の定格を超えない範囲でご利用ください。

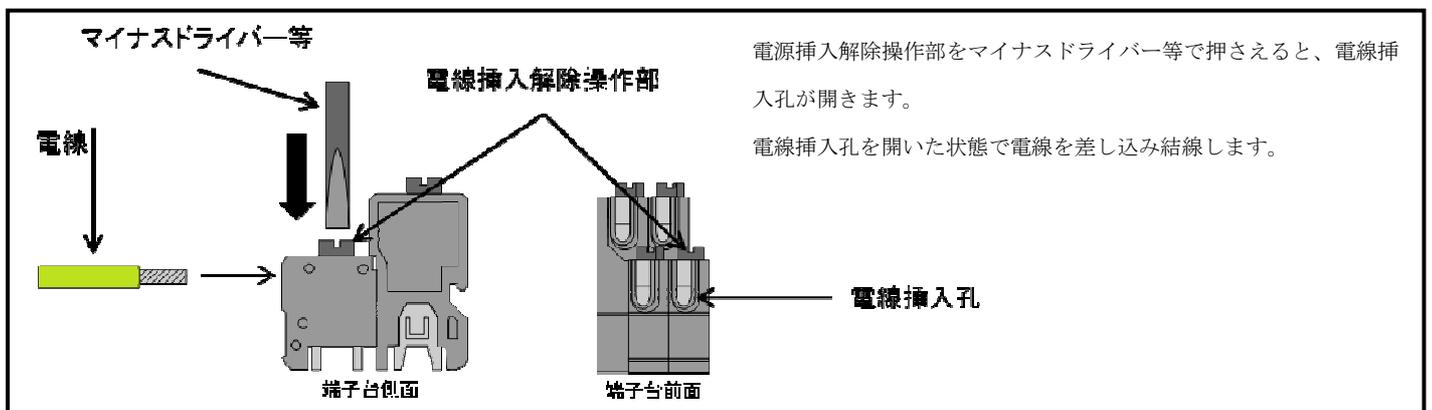
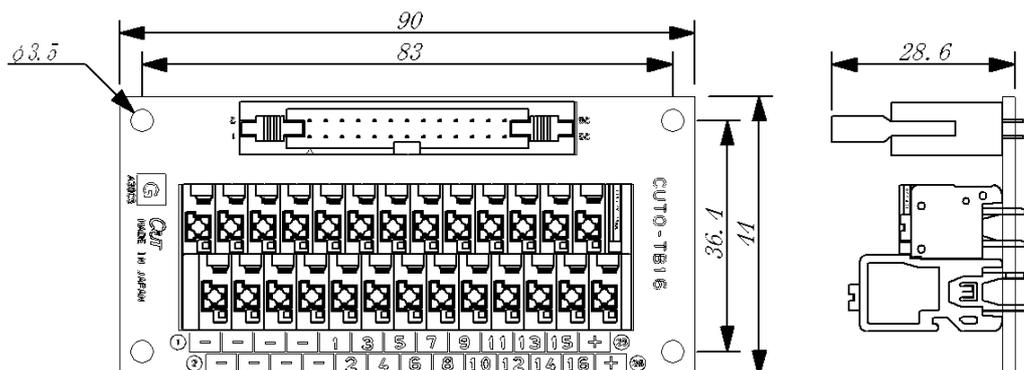
◆ CUTO-TB16 実装内容

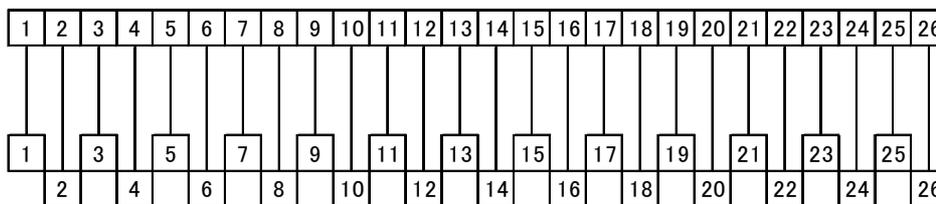
MIL コネクタ	FAP-2601-1202-0BF（山一電機製）
端子台	ML-3300-26P（サトーパーツ製）

◆ 電線接続方法

端子台使用可能電線	撚線：0.2 ㎟～1.25 ㎟（AWG24～AWG16）
	単線：φ0.4mm～Ø1.2mm（AWG26～AWG16）
標準剥き線長	8～9mm
推奨適合工具	マイナスドライバー（軸径φ3mm　刃先幅 2.6mm 以下） プラスドライバー（軸径φ6mm 以下）

電源挿入解除操作部をマイナスドライバー等で押さえると、電線挿入孔が開きます。

電線挿入孔を開いた状態で電線を差し込み結線します。

◆ 外形図

◆ **回路図**　MILコネクタのピン番号と端子台の番号が１対１で対応しています。

MILコネクタ側

端子台側

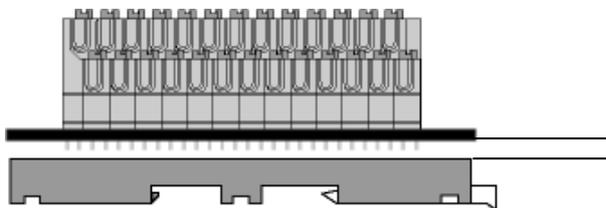
◆ **DINレール取付け**

DINレールに取付ける際は、タカチ電機工業製の「DINレール取付板」を用いることで 簡単に取り付けることができます。

【 DINレール取付板 】（推奨品）

メーカ　：　タカチ電機工業

型　式　：　DRA-1

≪ 取付け方法 ≫

取付け穴４点を使用して固定してください。

「CUTO-TB16」の裏面と、DINレール取付板の端面との間が4mm以上となるように調整してください。

4mm以上となるように、スペーサなどを用いて調整してください。

◆ **製品情報**

当社製品に関する最新情報は当社ホームページを参照してください。
http://www.centbe.co.jp/

◆ **問い合わせ**

当社製品に関する技術的なお問い合わせは、総合インフォメーションで受け付けています。E-mail(sales@po.centbe.co.jp)またはFAXでお問い合わせください。専門のスタッフが対応します。
その他、製品の価格・納期・見積もり依頼などの問い合わせは、販売店までお問い合わせください。

◆ **取り扱い上の注意**

- 本製品に衝撃を与えたり、曲げたりしないでください。誤動作、発熱、故障、破損の原因となります。
- 本製品の通電中は、外部接続コネクタに手を触れないでください。感電の恐れがあります。
- 電源を投入した状態で、ケーブルコネクタの挿抜は行わないでください。
- 本製品の金メッキ部や、はんだ面には手を触れないでください。故障やケガをする恐れがあります。
- 本製品は機能追加、品質向上のため予告なく仕様を変更する場合があります。継続的にご利用いただく場合でも、必ず説明書を読み内容を確認してください。
- 本製品の使用に起因する付帯的損害もしくは間接的損害につきましては、いかなる責任も負いかねます。あらかじめご了承ください。
- 本書の内容に関しては、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不審な点や記載もれなどお気づきの点がありましたら、ご購入された販売店、または総合インフォメーションにご連絡ください。

株式会社　ケイティーエス

〒879-1314　大分県杵築市山香町大字南畑5004番地100　　TEL 0977-44-6100　／　FAX 0977-44-6110

http://www.centbe.co.jp/　　e-mail　:　sales@po.centbe.co.jp

2012.09.25　Rev.00